AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 29-8-64 334723

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION D'ORLÉANS (Tél. 87-45-41)
(CHER, INDRE, LOIRET, LOIR-ET-CHER, NIÈVRE, YONNE)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, 21, rue Eugène-Vignat - ORLÉANS.
C. C. P. : ORLÉANS 4.604-25

ABONNEMENT ANNUEL
15 Francs

Supplément n° 4 au Bulletin n° 47 D'Août 1964 — 28 AOUT 1964

INFORMATIONS — CULTURES OLEAGINEUSES

LA DESINFECTION DES SEMENCES DE COLZA

Des champignons et des insectes peuvent s'attaquer au colza au moment de sa germination et durant les premières semaines de son développement. Les champignons provoquent la "fonte des semis" et les insectes, qui sont les petites et les ~~grosses~~ altises, rongent les feuilles des plantules dès leur levée.

La désinfection des semences à la fois avec des produits fongicides et insecticides assure la protection des jeunes plantules pendant la période où elles sont les plus sensibles. Cette désinfection est réalisée par enrobage des graines avec une spécialité à base de l'un des fongicides suivants : Thirame ou T.M.T.D., Oxyquinoléate de cuivre, Organo-mercuriques.

Généralement, ce traitement est réalisé par les organismes qui sont chargés de la commercialisation des semences sélectionnées : dans ce cas l'étiquette portée par les sacs de semences indique si le traitement a été réalisé et avec quel produit.

Mais le plus souvent les semences ne sont traitées qu'avec un produit fongicide. Il faut alors les enrober avec une spécialité insecticide à base de Lindane. Il convient de choisir de préférence une spécialité commerciale dont la teneur est au moins de 75 % de Matière Active.

Pour obtenir une efficacité suffisante à l'égard des altises, la dose de 30 à 40 g de Lindane pur par kilogramme de semences est recommandée ; pour obtenir ce résultat on emploiera par kilogramme de semences 40 g de la spécialité commerciale titrant 75 % de Lindane. Pour que la quantité de poudre voulue soit retenue par les semences il est nécessaire d'enrober auparavant celles-ci avec un peu d'huile de table à raison d'une cuillerée à café par kilogramme de semences.

Il convient de signaler qu'il existe dans le commerce plusieurs produits mixtes qui contiennent à la fois un fongicide et un insecticide et qui permettent de réaliser en même temps un traitement contre les champignons et contre les insectes.

Nous rappelons qu'il convient avant tout de savoir quel est le traitement qu'ont déjà reçu les semences avant la vente afin d'éviter de les traiter deux fois avec le même produit.

ARBRES FRUITIERS

MOUCHE MEDITERRANEENNE DES FRUITS

Depuis quelques jours les conditions climatiques redeviennent favorables à ce ravageur. Nous demandons donc aux Arboriculteurs d'être particulièrement vigilants, de nous signaler les infestations qu'ils pourraient observer sur leurs fruits et le cas échéant de suivre les indications données dans notre dernier Bulletin Technique.

Les Contrôleurs chargés des Avertissements Agricoles,
G. RIBAULT.
B. PACQUETEAU.

P 53

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,
G. BENAS.

Imprimé à la Station d'Orléans. — Le Directeur Gérant : L. BOUYX.